

Valg af en overflade

LightRaise™ 60wi interaktiv projektor

Den interaktive LightRaise™ 60wi projektor er vægmonteret og har en kort projektionsafstand, og den kan forvandle næsten enhver væg eller whiteboard til en interaktiv overflade, som du kan bruge lige som et interaktivt whiteboard.

Optimal fingertryk kvalitet afhænger dog af den overflade, som du vælger at projicere dit billede på. Dette dokument giver retningslinjer, du kan følge, når du vælger en overflade at bruge med din interaktive projektor.



VIGTIGT

Dårlige overflader kan resultere i reduceret ydeevne via fingertryk i afsnit af det projicerede billede eller understøtter måske slet ikke fingertryk. I disse situationer kan du dog fortsætte med at bruge pennen til at interagere med overfladen.

Valg af en overflade

Du kan installere den interaktive projektor, således at det projicerede billede falder på en vægoverflade eller et eksisterende whiteboard. Sørg for, at du vælger en overflade, som er glat, plan og ikke har nogen objekter, der stikker ud.

Valg af en vægoverflade

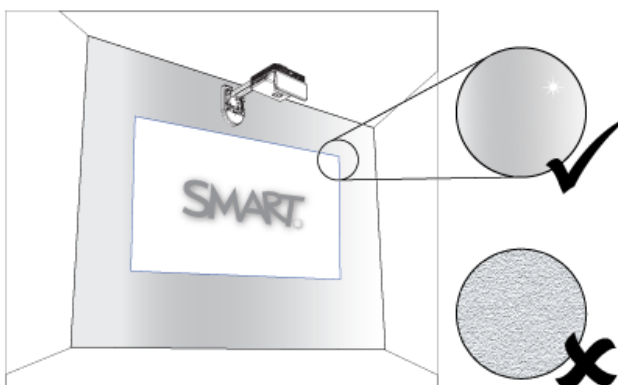
Overvej følgende faktorer, når du vælger en vægoverflade til at projicere dit billede på:

- Vælg en væg, som er lige og plan. Alle de streger, som du tegner for at installere den interaktive projektor, skal være lige og vandrette på en væg, der er i lod.
- Vælg en hvid væg for at bevare nøjagtig farve i det projicerede billede.
- Hvis du skriver direkte på væggen med pennen, kan det ridse eller beskadige væggen. Test vægoverfladen ved at skrive på den med pennen, før du installerer den interaktive projektor.

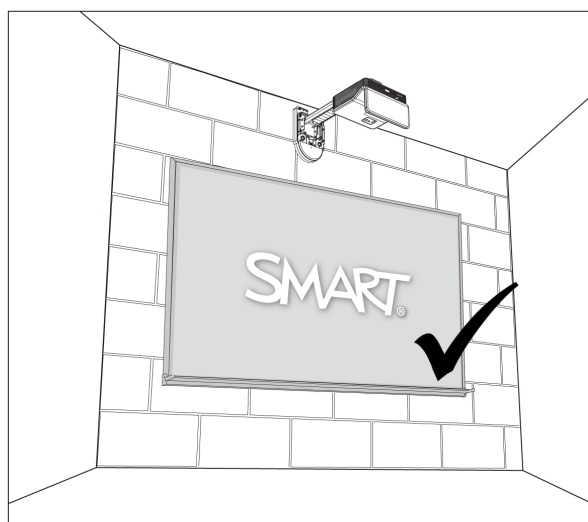
VALG AF EN OVERFLADE

LightRaise 60wi interaktiv projektor

- Projicér på en glat overflade med en lettere glans for at reducere genskær fra projektoren for at opnå optimal tryk kvalitet og for at reducere slidtage på pennespidsen.



- Hæng et whiteboard på væggen, hvis du projicerer på en væg med tekstur, såsom en væg i cementblokke. Et whiteboard er en plan overflade, som fungerer godt med din interaktive projektor, og giver dig mulighed for at skrive jævnt med digitalt blæk.



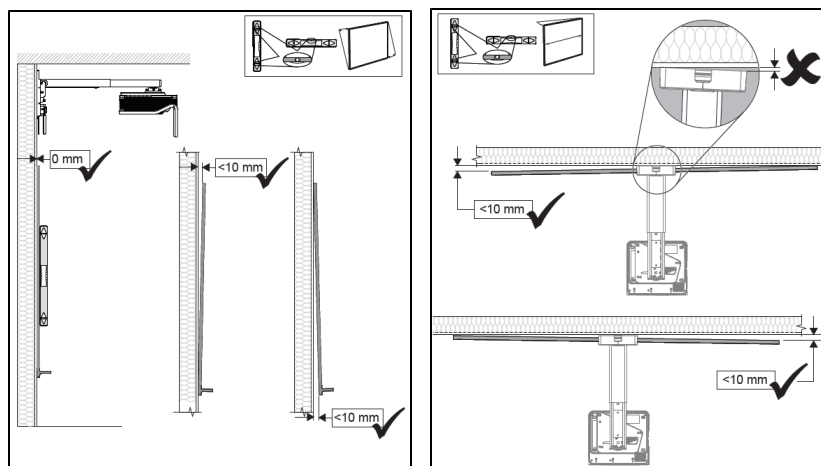
Valg af en whiteboardoverflade

Overvej følgende faktorer, når du vælger et whiteboard til at projicere dit billede på:

VALG AF EN OVERFLADE

LightRaise 60wi interaktiv projektor

- Installer whiteboardet og projektoren lige, i vater og i lod med væggen.

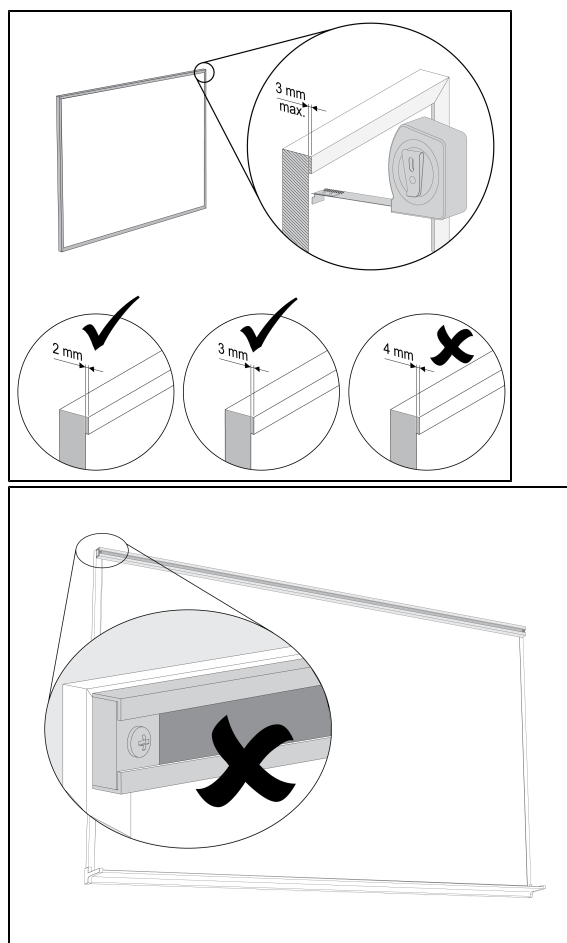


- Vælg et whiteboard uden kant eller med en kant, som ikke er tykkere end 3 mm ved overfladen. Kanter, som er tykkere end 3 mm ved overfladen, forstyrrer fingertrykpræstation.



VIGTIGT

Installer ikke kortskinner på nogen overflade, som du vælger at projicere dit billede på. Du skal også fjerne eventuelle eksisterende kortskinner på væggen eller whiteboard, før du bruger din interaktive projektor.



VALG AF EN OVERFLADE

LightRaise 60wi interaktiv projektor

- Vælg et whiteboard, som er plant. Se følgende procedure for at få yderligere oplysninger.

Sådan måles planheden på et whiteboard

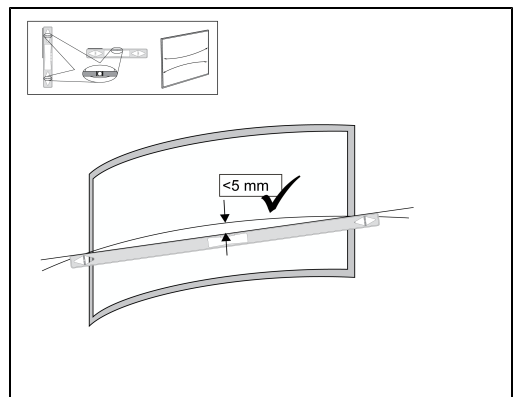
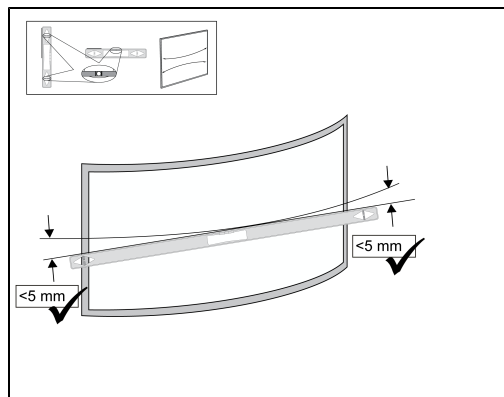
1. Anbring et vaterpas (på ca. 2 m) vandret på tværs af whiteboardet.
2. Find det sted, hvor vaterpasset er længst væk fra whiteboardets overflade, og mål derefter afstanden. Mål planheden af overfladen på begge sider af whiteboardet.



VIGTIGT

Den gennemgående fingertrykpræstation er stærkt påvirket af projektionsoverfladens planhed.

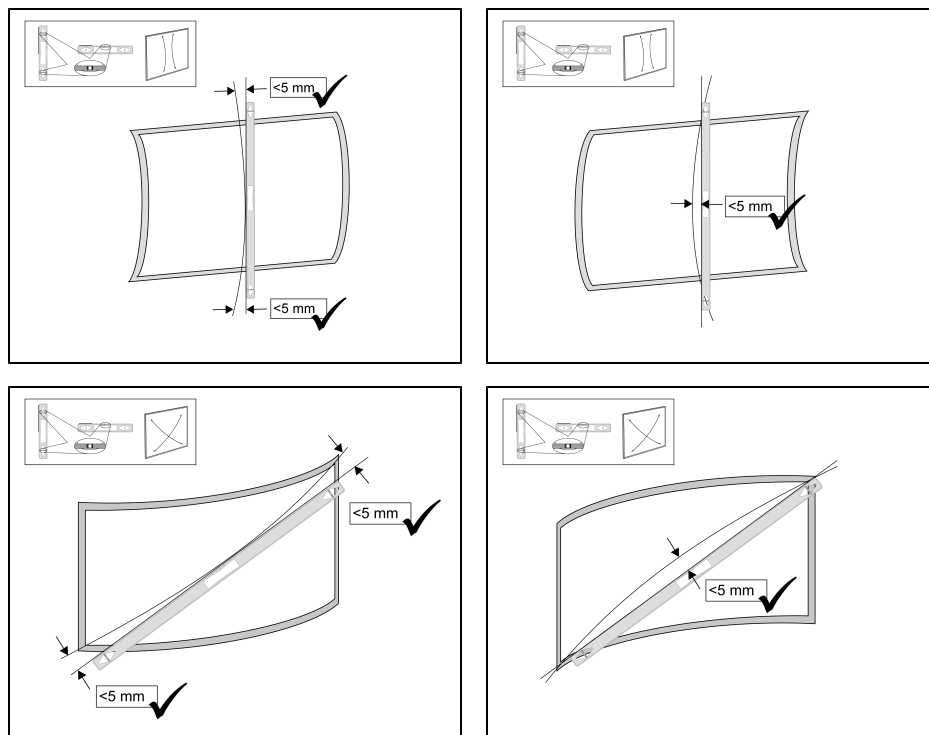
- Hvis afstanden er mindre end 5 mm i alle retninger, vil du sandsynligvis opnå optimal fingertrykpræstation.
- Hvis afstanden er mellem 5 mm og 10 mm i nogen retning, vil du sandsynligvis opnå god til fornøden fingertrykpræstation.
- Hvis afstanden er mellem 10 mm og 15 mm i nogen retning, er det muligt at opnå fornøden fingertrykpræstation. Der kan dog være problemer med at gøre installationen færdig. En mere plan whiteboardoverflade anbefales.
- Hvis afstanden er større end 15 mm i nogen retning, bør du vælge en mere plan overflade.
- Du kan få flere oplysninger om fingertrykpræstation i *Justering af overfladetryk* På side 7.



VALG AF EN OVERFLADE

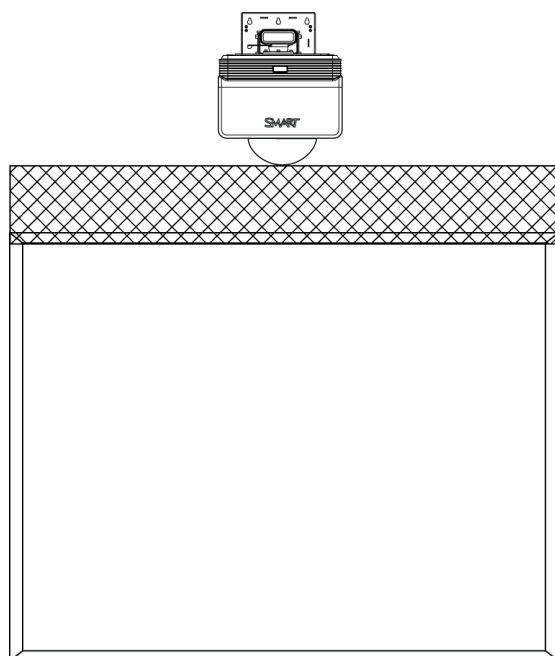
LightRaise 60wi interaktiv projektor

3. Gentag proceduren ovenfor for at måle planheden af whiteboardet lodret og diagonalt.



Overfladehindringer

Der bør ikke være nogen objekter, som stikker ud forbi billedoverfladen, imellem det nederste af projektormonteringen og det projicerede billede. Objekter i dette område bør flyttes eller fjernes, før du bruger den interaktive projektor, eftersom de kan få dele af det projicerede billede til at miste fingertrykfunktion.

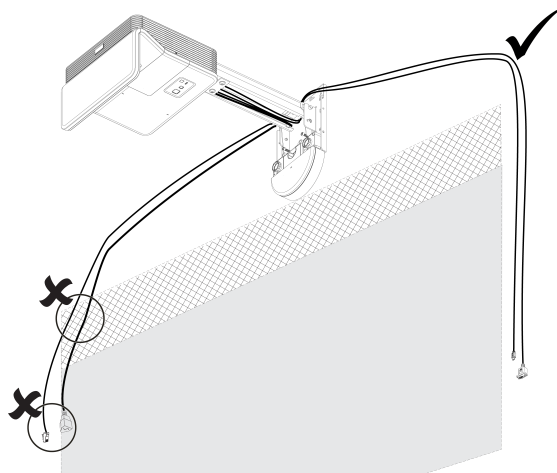


Eksempler på almindelige hindringer, som du kan være opmærksom på, inkluderer:

VALG AF EN OVERFLADE

LightRaise 60wi interaktiv projektor

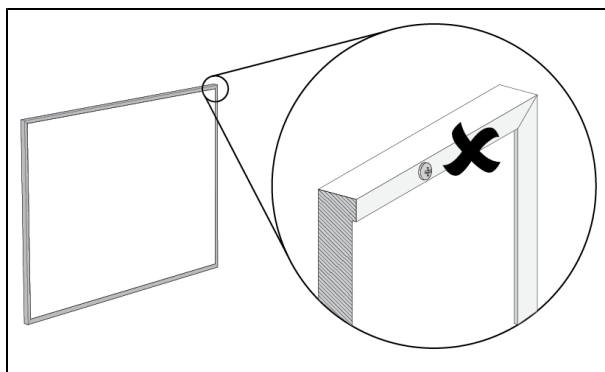
- Kabler eller ledninger, som hænger ned i det projicerede billede



VIGTIGT

Sørg for, at der er ekstra plads imellem kablerne og det projicerede billede, så du kan justere billedet på et senere tidspunkt.

- Skruer eller søm, der stikker ud af væggen eller whiteboardet



- Vægfremspring eller ujævne vægoverflader
- Korts Skinner på væggen eller whiteboardet

Justering af overfladetryk

Du vil fuldføre en justeringsproces under installationen af den interaktive projektor for at kalibrere punkterne for trykkontakt. Efter justeringsprocessen vises der en fire-stjernet vurdering som en evaluering af kvaliteten på din overflades interaktive fingertrykpræstation. Se følgende tabel for disse vurderinger.



VIGTIGT

Fingertrykpræstation beror primært på planheden af væggen eller whiteboardet. Gentagelse af justeringsprocessen vil ikke forbedre fingertrykpræstationen. Gennemgå anbefalingerne ovenfor som en hjælp til at vælge en optimal overflade.

Vurdering af fingertrykpræstation	Resultat	Definition
★★★★	Trykpræstation er optimal.	Overfladen er inden for de foretrukne grænser. Fingertrykregistrering er optimal.
★★★☆☆	Trykpræstation er god.	Overfladen har små fejl, der kan påvirke nøjagtigheden af fingertryk.
★★☆☆*	Trykpræstation er acceptabel.	Overfladen har betydelige fejl, der kan påvirke nøjagtigheden af fingertryk.
★☆☆☆☆	Trykpræstation er ikke acceptabel.	Overfladen har store fejl. Fingertryk er deaktiveret; interaktion er kun med pennen.

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. LightRaise, smarttech, SMART-logoet og alle SMART-sloganer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre lande. Alle navne på tredjepartsprodukter og virksomheder kan være varemærker tilhørende de respektive ejere. Indholdet kan gøres til genstand for ændring uden varsel. 03/2013.